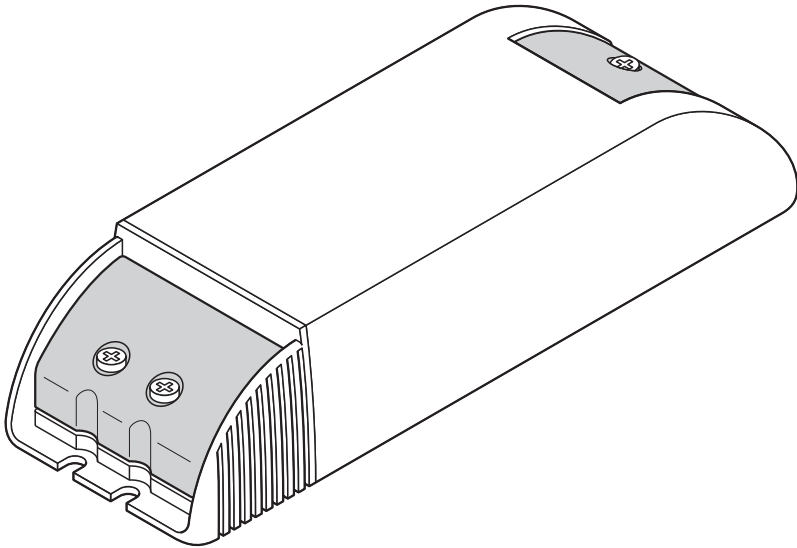












HALOTRONIC® HTi DALI 315 DIM

Electronic trailing edge dimmer for incandescent lamps, electronic transformers and line voltage LED lamps¹⁾

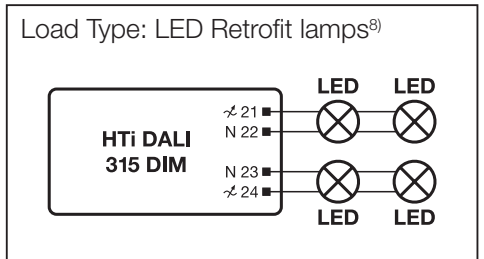
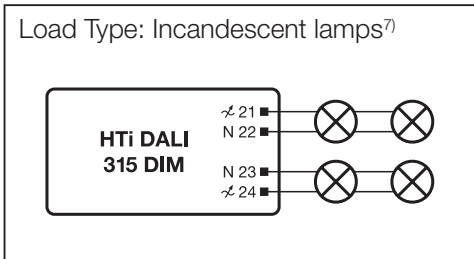
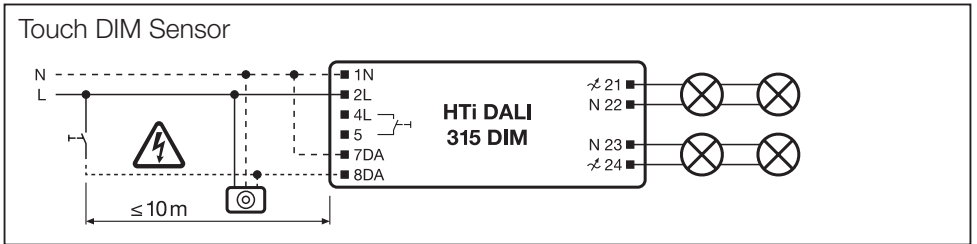
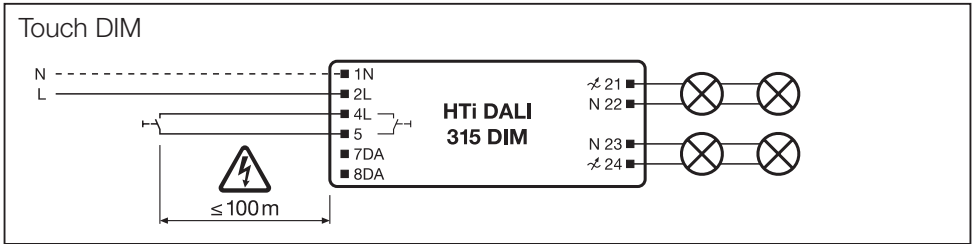
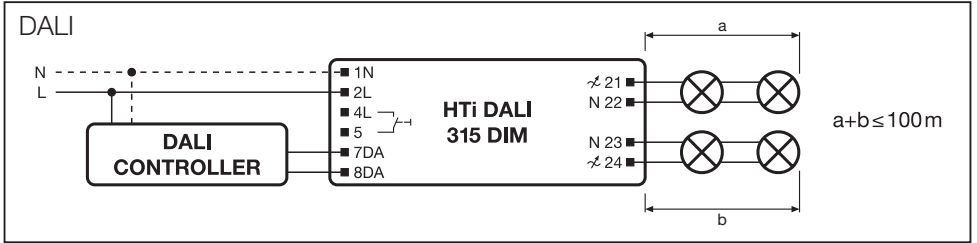
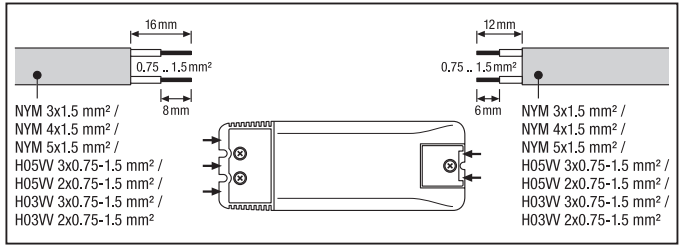
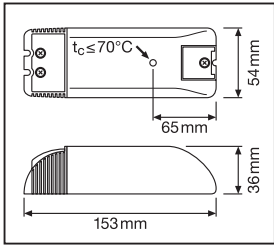


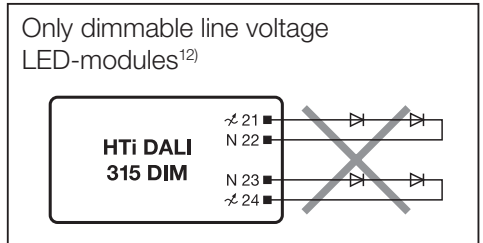
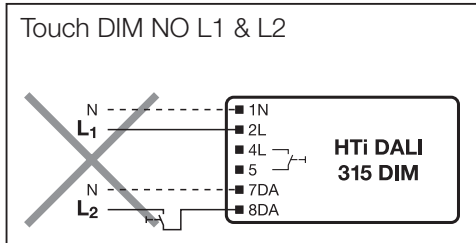
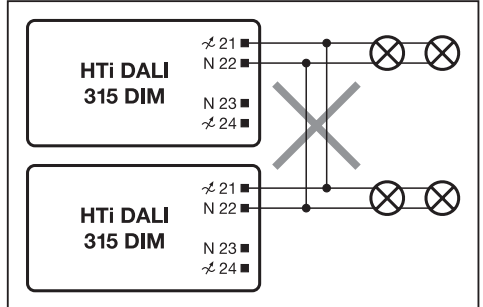
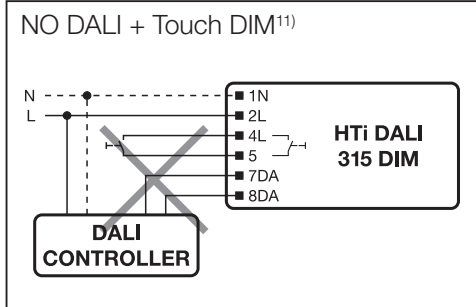
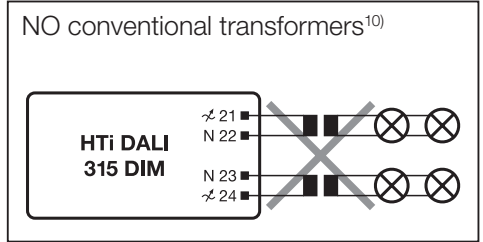
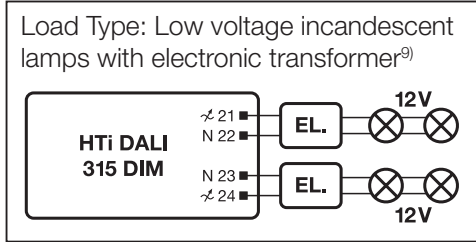
V _{AC}	230V / 50Hz
V _{MIN} .. V _{MAX} / f	207 .. 254 V / 50Hz
DC Operation ²⁾	NOT ALLOWED! ²⁾
P _{V MAX}	≤ 4 W
P _{V Standby}	≤ 0.5 W
t _{MIN} .. t _{MAX}	0 .. 50°C
Control interface ³⁾	DALI; Touch DIM
Dimmer type ⁴⁾	trailing edge; phasecut ⁴⁾
Dimming range ⁵⁾	0.1 .. 100 %*

	 HAL		 LED	
t _a	50°C	40°C	50°C	40°C
P _{MIN}	≥ 20 VA	≥ 20 VA	≥ 3 VA	≥ 3 VA
P _{MAX}	≤ 315 VA	≤ 420 VA	≤ 200 VA	≤ 200 VA
B 10A	6x 	5x 	6x 	6x 
B 16A	10x 	7x 	10x 	10x 

¹⁾ Depending on the light source.
For details see www.inventronicsglobal.com^{®)}

HALOTRONIC® HTi DALI 315 DIM





- Ⓔ 1) Elektronischer trailing edge dimmer für incandescent lamps, elektronische Transformatoren und Hochvolt LED- Retrofitlampen; 2) Gleichspannungsbetrieb nicht zulässig; 3) Ansteuerungsschnittstelle; 4) Dimmart; Phasenabschnitt; 5) Dimmbereich; 6) Abhängig vom Lampentyp. Details finden Sie unter www.inventronicsglobal.com; 7) Lastart: Ohmsch / Halogenlampen; 8) Lastart LED Retrofit Lampen; 9) Lastart: Niedervolthalogenlampen mit elektronischen Transformatoren; 10) Keine konventionellen Transformatoren zulässig; 11) Kein gemeinsamer Betrieb von DALI + Touch DIM; 12) NUR dimmbare HochVolt LED-Module direkt.
- Ⓕ 1) Gradateur électronique en fin de phase pour lampes incandescentes, transformateurs électroniques et lampes LED tension secteur; 2) Fonctionnement en courant continu non autorisé; 3) Interface de contrôle; 4) Type de gradateur de lumière: bord arrière, coupe de phase; 5) Champ de gradation; 6) En fonction de la source lumineuse. Pour plus de détails, voir www.inventronicsglobal.com; 7) Type de chargement: lampes incandescentes; 8) Type de chargement: lampes incandescentes; 9) Type de chargement: lampes incandescentes à base de voltage avec transformateur électronique; 10) Sans transformateurs classiques; 11) Sans DALI + Touch DIM; 12) SEULEMENT des modules de LED en voltage de ligne réglables.
- Ⓖ 1) Dimmer elettronico con anticipo di fase per lampade incandescenti, trasformatori elettronici e lampade LED a tensione di rete; 2) Non è consentito il funzionamento in corrente CC; 3) Interfaccia di comando; 4) Tipo di dimmer: con anticipo di fase; a taglio fasico; 5) Intervallo di dimming; 6) A seconda della sorgente luminosa. Per maggiori informazioni consultare www.inventronicsglobal.com; 7) Tipo di carico: lampade incandescenti; 8) Tipo

- di carico: lampade LED per integrazione successiva; 9) Tipo di carico: lampade incandescenti a bassa tensione con trasformatore elettronico; 10) Senza trasformatore convenzionale; 11) Senza DALI + Touch DIM; 12) SOLO moduli LED dimmerabili a tensione di rete.
- Ⓖ 1) Atenuador de luz electrónico de borde posterior para lámparas incandescentes, transformadores electrónicos y lámparas LED de voltaje de línea; 2) No está permitido el funcionamiento con CC; 3) Interfaz de control; 4) Tipo de atenuador de luz: borde posterior; corte de fase; 5) Rango de atenuación; 6) En función de la fuente de luz. Para más detalles, véase www.inventronicsglobal.com; 7) Tipo de carga: lámparas incandescentes; 8) Tipo de carga: lámparas LED retrofit; 9) Tipo de carga: lámparas incandescentes de bajo voltaje con transformador electrónico; 10) Sin transformadores convencionales; 11) Sin DALI + Touch DIM; 12) SOLO módulos LED de voltaje de línea regulables.
- Ⓖ 1) Regulador electrónico de fase descendente para lámparas incandescentes, transformadores electrónicos e lâmpadas LED com tensão de linha; 2) Não é permitido o funcionamento DC; 3) Interface de controle; 4) Tipo de regulador de intensidade: de fase descendente, corte de fase; 5) Gama de intensidade; 6) Consoante a fonte de luz. Para mais pormenores, consultar www.inventronicsglobal.com; 7) Tipo de carga: lâmpadas incandescentes; 8) Tipo de carga: lâmpadas LED Retrofit; 9) Tipo de carga: lâmpadas incandescentes de baixa tensão com transformador eletrônico; 10) Sem transformadores convencionais; 11) Sem DALI + Touch DIM; 12) APENAS módulos LED com tensão de linha regulável.
- Ⓔ 1) Ηλεκτρονική συσκευή ρύθμισης φωτεινότητας αντίστροφης ροής για λαμπτήρες πυρακτώσεως, ηλεκτρονικούς μετασχηματιστές και λυχνίες LED τάσης γραμμής; 2) Δεν επιτρέπεται λειτουργία συνεχούς ρεύματος; 3) Διατεταφί ελέγχου; 4) Τύπος ρυθμιστή φωτεινότητας: αντίστροφη φάση, κοπή φάσης; 5) Εύρος ρύθμισης φωτεινότητας; 6) Ανάλογα με την πηγή φωτός. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε την ιστοσελίδα www.inventronicsglobal.com; 7) Λαμπτήρες πυρακτώσεως; 8) Τροποποιήσιμες λυχνίες LED Retrofit; 9) Λαμπτήρες πυρακτώσεως χαμηλής τάσης με ηλεκτρονικό μετασχηματιστή; 10) Μη συμβατικοί μετασχηματιστές; 11) Άνευ DALI + Touch DIM; 12) ΜΟΝΟ μονάδες LED με ρυθμιζόμενη φωτεινότητα τάσης γραμμής.

